Google 教育信箱無限儲存空間即將取消，最快速的檔案搬家官方教學

2021/02/18 in **網站技術, 線上工具**

0 SHARES 3k VIEWS

許多大學生及剛畢業的社會新鮮人，會**用母校的大學信箱，向學校申請「Google 雲端無限空間」**，並直接把這個帳號當作備份硬碟，把自己電腦裡的所有資料都無腦丟進去，或是專門拿來儲存大容量檔案、A片謎片或是非法電影和盜版音樂。

透過本篇教學，幫你**一個步驟自動轉移檔案**，在不知何時被刪除資料之前，輕鬆完成檔案搬家，把學校信箱內的所有檔案備份到別的地方。**透過本篇教學，你將會把檔案移至你自己的 Google 帳號**，接下來每個月需花費 NTD$ 330 / 2 TB，或 NTD$ 90 / 200 GB 去養這些資料 （詳細收費方式，請見 Google 官方方案說明頁）

文章結構

1. Google Drive 教育帳號介紹

2. Google Drive 教育帳號的本意
3. Google 儲存空間政策異動
4. Google Drive 教育帳號搬家，不推薦的資料轉移方式
    4.1. 全部手動下載後上傳，或透過 Google Sync 下載後重新上傳
    4.2. 透過「共享檔案」的方式轉移檔案所有權
    4.3. 透過第三方程式 Multicloud 進行轉移
    4.4. 透過第三方程式 Copy, URL to Google Drive 進行轉移
    4.5. 透過 NAS 進行資料搬家
5. Google Drive 教育帳號搬家，推薦的超快速資料轉移方式

Google Drive 教育帳號介紹

Google 校園帳號的容量超大，官方直接寫明無限空間（也有人說只有 10 TB），相較於一般註冊帳號的 15 GB 容量多非常多，依照現在的 Google 官方定價，10 TB 每月要收費 1,650 元，2 TB 每月也要 330 元，使用教育信箱無疑可以為校友們節省相當多的成本。

學校單位的管理者，擁有該校所有 Google Drive 帳號的管理權及檔案檢查權，但學校管理員看不到每位校友硬碟內的使用者資料，也沒有權限看到每位校友的密碼，能做的只有新增及刪除；一般來說學校單位不會主動刪除使用者的檔案（畢竟多一事不如少一事），唯有接到其他使用者檢舉或是公文來函，才會主動刪除校友的檔案或帳號。不像百度雲盤會自動掃檔、無故刪除檔案，即便檔案經過壓縮，百度的機器人也會再不經過使用者同意的情況下，把特定檔案無故刪除。

Google Drive 教育帳號的本意

Google 原先開放學生及教育機構，申辦 G Suite 教育版帳號（Google 校園帳號）作為 Google Drive 使用，其目的是為了讓大學生、教授們保存學術資料。假如部份使用者有過度使用的現象，Google 也授權給各個學校的電腦管理員，可以自主針對這些帳號，進行警告、降低容量上限，或是關閉帳號等作為，使整個谷歌教育帳號機制運作無虞。

然而，絕大多數的學校並未這麼做，導致校友帳號及雲端儲存的比原初設定多非常多。

Google 儲存空間政策異動

Google 昨日宣佈，從 2022 年 7 月起取消無限空間，改規定**各大專院校全校共用 100 TB**（全校的雲端集區儲存空間上限只剩下 100 TB），從 2022 年 7 月開始實施。如果校方想要擴充，必須再付費加購，每份授權增加 20 GB。

此舉將大幅排擠校友及在校生的權益，必須儘早搬家，避免自己帳號內的資料遺失；如果是在「2022 年1月1日後申請學校帳號」的使用者，將會直接受此限制，必須特別注意！

Google Drive 教育帳號搬家，不推薦的資料轉移方式

全部手動下載後上傳，或透過 Google Sync 下載後重新上傳

Google Drive 教育信箱轉移非常麻煩！假如直接透過 Google Drive 網頁版下載後上傳，會花非常多時間以及電腦的本機容量。Google 官方開發的同步軟體「備份與同步處理（Google Backup and Sync Tool）」有夠爛，在同步、關機重開、在本機端/雲端更動檔案的過程中，**可能會有掉檔案或是檔案重複的風險，以及上傳/下載速度慢的問題**。

透過「共享檔案」的方式轉移檔案所有權

有的人可能會透過共享檔案的方式，將教育帳號上的所有檔案，共享給自己的主要帳號，再試圖透過「檔案所有權轉移」，來進行搬家。但這會遇到另一個問題，教育信箱的所有權受自己母校的 Workspace 工作區管理，因此**無法將檔案分享給自己學校外的帳號**，所以這招行不通。

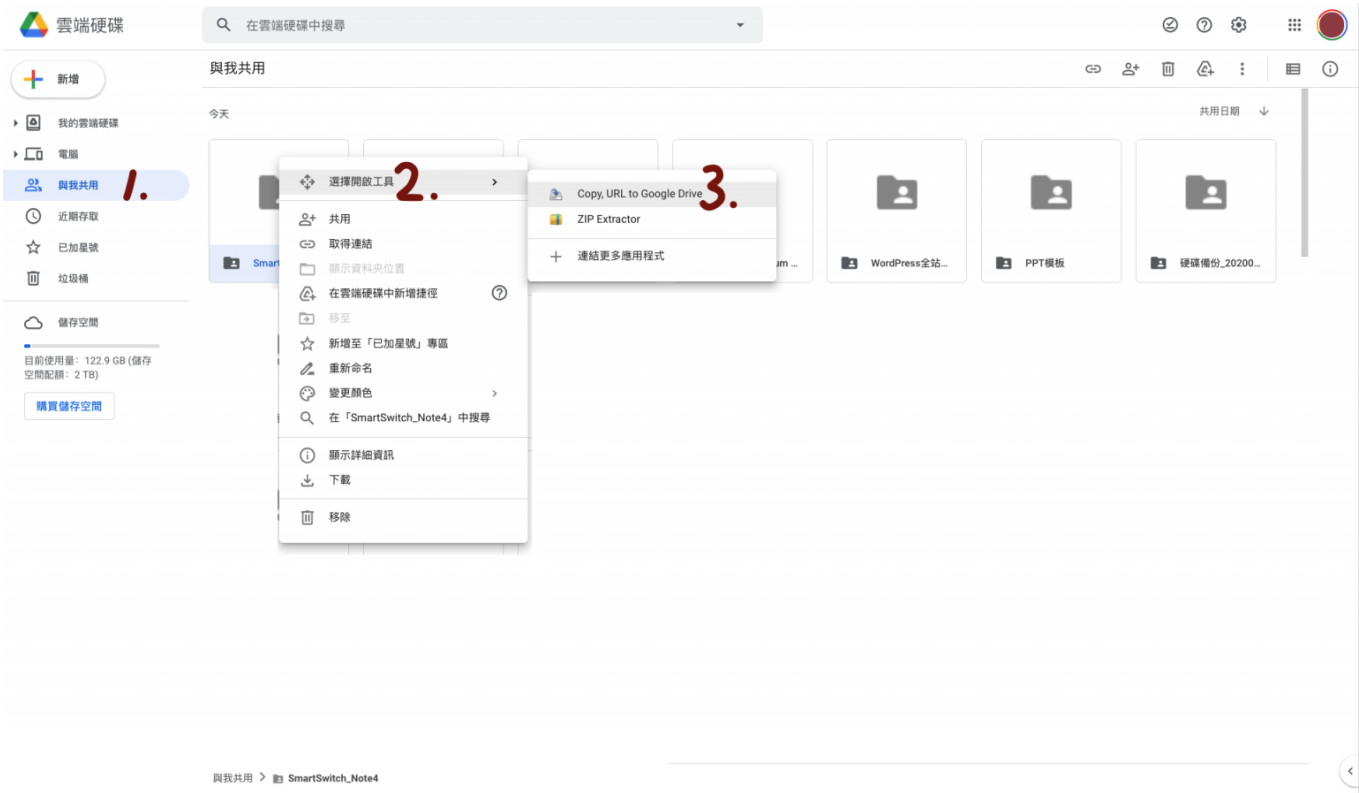
透過第三方程式 Multicloud 進行轉移

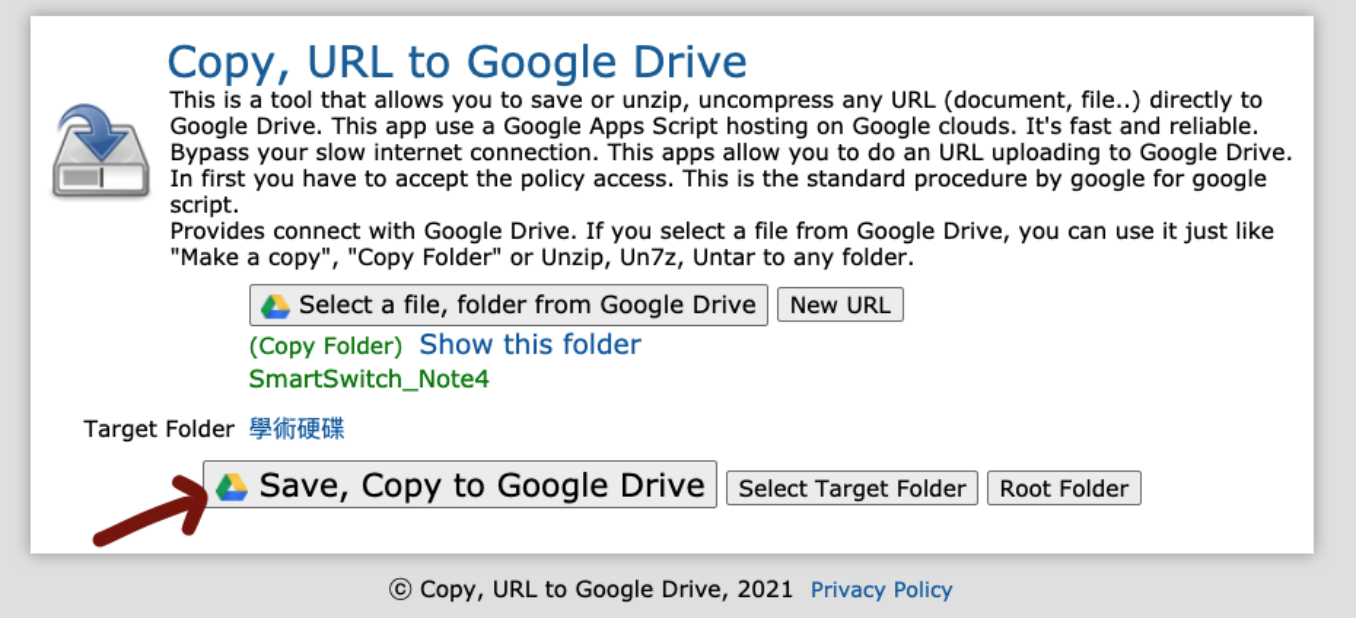
Multicloud 是一個第三方的資料轉移平台，可以讓使用者輕鬆地將檔案在不同雲端帳號中進行搬家，他們的概念及網路文章 SEO 做得非常好，許多新手可能會覺得這是一個不錯的方案。然而經過 PTT 許多前輩測試的結果，Multicloud 在大量同步的過程中，**有掉檔案（檔案莫名遺失）的風險**；且基礎的付費版有每月的上傳下載上限，該月流量限制**無法應對多數人的學術信箱搬家需求**。

透過第三方程式 Copy, URL to Google Drive 進行轉移

Copy, URL to Google Drive 是第三方外掛程式，在 Chrome 擴充程式商店（線上應用程式商店）下載後，再將教育帳號的所有資料、所有檔案和資料夾，丟進某一個資料夾後，再將資料夾一次共享給主要帳號，完成後回到主要帳號，從「與我共享」的位置，選擇剛剛從教育信箱那邊共享來的大資料夾，按下右鍵、選擇 Copy, URL to Google Drive 後，並設定 Target folder （目標資料夾）後，即可逐步將資料轉移。

這個方式對於中小型檔案的搬移有幫助，但是對於大檔案、大流量的使用情境，**Google Drive 設有 API 限制**，因此無法順利搬移，而且我實際測試時，似乎仍存在蠻嚴重的掉檔風險，一直教育帳號有些檔案，受限於權限設定，無法輕易轉移的問題





透過 NAS 進行資料搬家

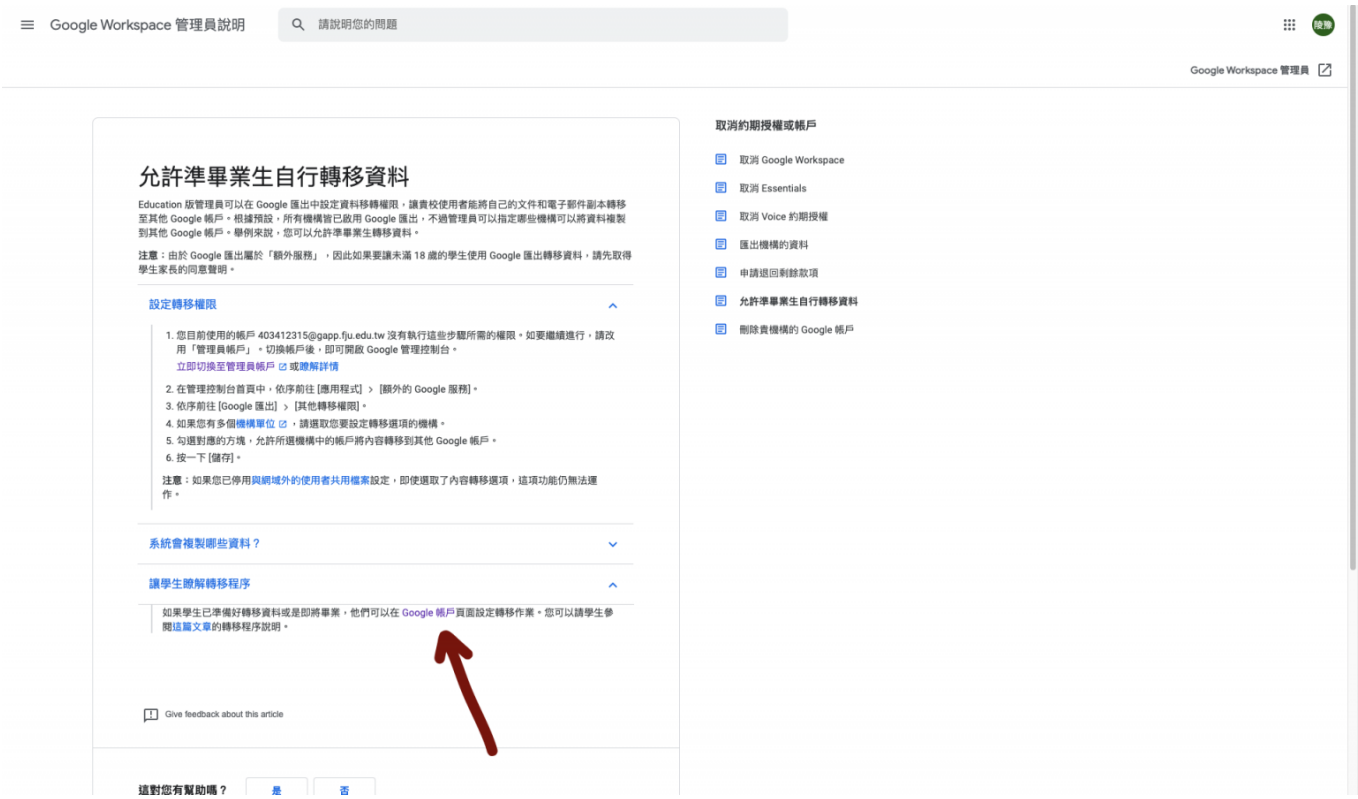
群暉科技 Synology 和威聯通科技 QNAP 是兩家很棒的台灣企業，他們提供的軟硬體資料備份服務非常安全、非常懶人，非常棒！但很貴。

Google Drive 教育帳號搬家，推薦的超快速資料轉移方式

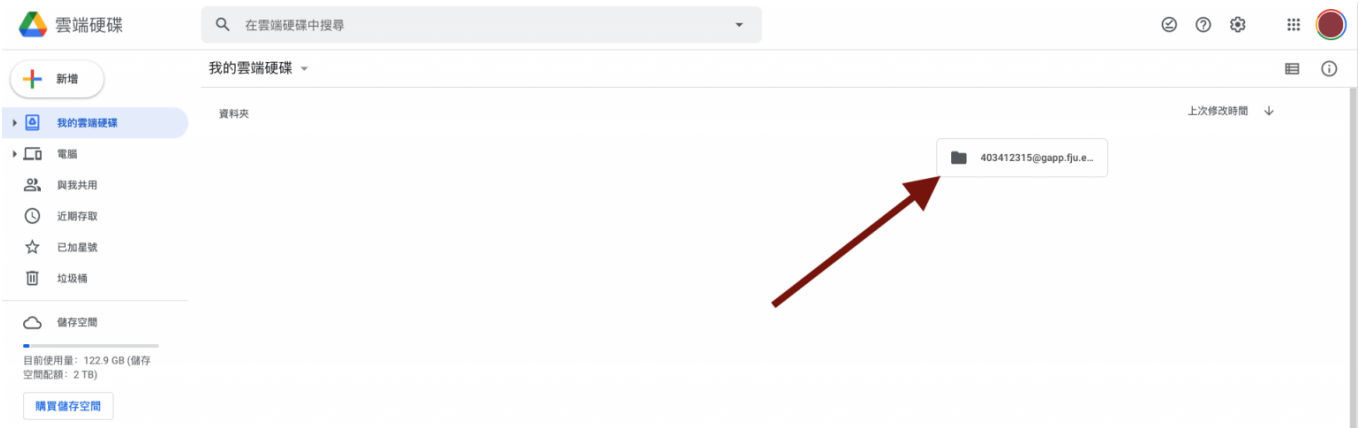
Google 官方其實有提供最快速的資料轉移方式：**允許準畢業生自行轉移資料**。學術信箱可以透過準畢業生自行轉移資料，將所有資料夾及檔案，自動同步到另一個帳號，整個操作過程無需開著網頁，也不必手動上傳下載，只需要經過一次設定後，就能自行進行搬家作業。但在設定資料

轉移之前，必須注意目標帳號的容量上限，是否充足，必須確保自己的雲端空間擴充服務購買完畢後，再進行資料拷貝轉移。

匯出檔案的邏輯，不像一般 Google 帳號的備份模式：匯出檔案成一包壓縮檔（匯出檔或是 takeout），使用者可以自行下載或是直接自動上傳至雲端內；準畢業生自行轉移資料的備份模式是：**所有資料夾及檔案一步步、一個個轉移**，所以在過程中以及完成後，使用者會在主要帳號的目標資料夾中，看到自己學術帳號的所有檔案，排列順序、分類邏輯也都原本的相同！過程中也不用擔心掉檔、加密解碼等諸多麻煩。



完成後，就能在主要帳號的雲端空間內，看到自己教育帳號的檔案，正在逐步搬移中。



轉移作業通常會在幾小時內完成，但有時可能需要長達一週的時間，完成後你會收到電子郵件通知。官方表示：轉移過程中也不會刪除任何檔案；系統會在新帳戶中建立文件副本，原始文件則維持不變。在複製作業過程中，複本檔案可能會分批出現在目標 Google 帳戶中，而不是一個資料夾一個資料夾井井有條地依序上傳。

但必須注意的是，**系統不會轉移受限制的內容**，有兩種情況符合以上情境，一是你的學校信箱僅擁有該檔案的加註者或檢視者全縣，而不是編輯者或擁有者；或是檔案擁有者已經禁止加註者與檢視者下載、列印及複製。所以只要學校管理員停用與網域外的使用者共用檔案設定，將可能導致校友無法正常轉移資料。

Tags: Google Drive NAS QNAP Synology 威聯通科技 教育帳號 群暉科技

Previous Post

> **呱吉邱威傑喜愛的藝術家－奈良美智，三月來台策展！**

Related Posts

Caps lock 常常按了沒反應？調整 Macbook 按鍵靈敏度，快速切換輸入法

2020/12/31 230

Zuvio 校園新興大學生社群網站介紹，Dcard、PTT 的競爭者來了

2020/10/24 1.1K

Alexa 無法監測 PTT 用戶活躍程度，PTT 網頁版瀏覽者多為站外人士

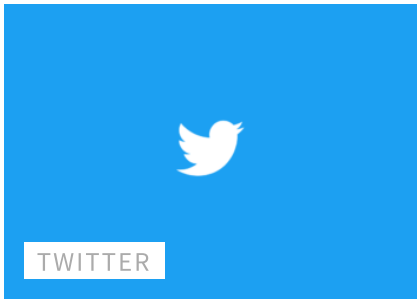
2020/10/23 240

Dcard 各看板的活躍大學排行榜！哪所大學的學生最愛逛西斯板？

2020/10/16 1.9K

YouTube 直播分析工具，收視率、抖內金額及主播收入一覽

2020/09/23 4.9K



如何用手機下載 Twitter 影片？用手機瀏覽器下載推特高畫質 HD 影片

2020/09/19 955

數位行銷

Webflow

- WordPress
- 線上工具
- PTT/Dcard
- Twitter
- Google AD
- Google Search Console
- SEO

廣告分析

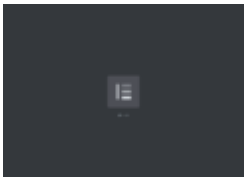
- 飲食
- 外在
- 科技
  - 硬體
  - 軟體
- 交通
- 日用品

品牌故事

隨選文章・局妹吐信😛

維力炸醬麵（無可取代）

2018/08/11 1.1K



Elementor 頁面編輯器載入中打不開！Footer 無法編輯該怎麼辦？

2020/08/24 589

AppSumo限時特價的線上軟體，用最便宜的價格買到最新的行銷工具！

2020/05/13 325

麥當勞世足限定漢堡

2018/06/08 51

Disqus的留言可以優化網頁SEO、增加網頁點擊！可以被Google爬蟲的網站留言板外掛

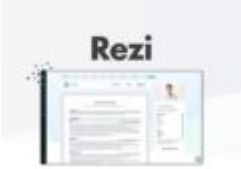
2020/04/18 290

PTT帳號肉搜教學，用專業搜尋工具人肉搜索鄉民的真面目

2020/07/18 27.9K

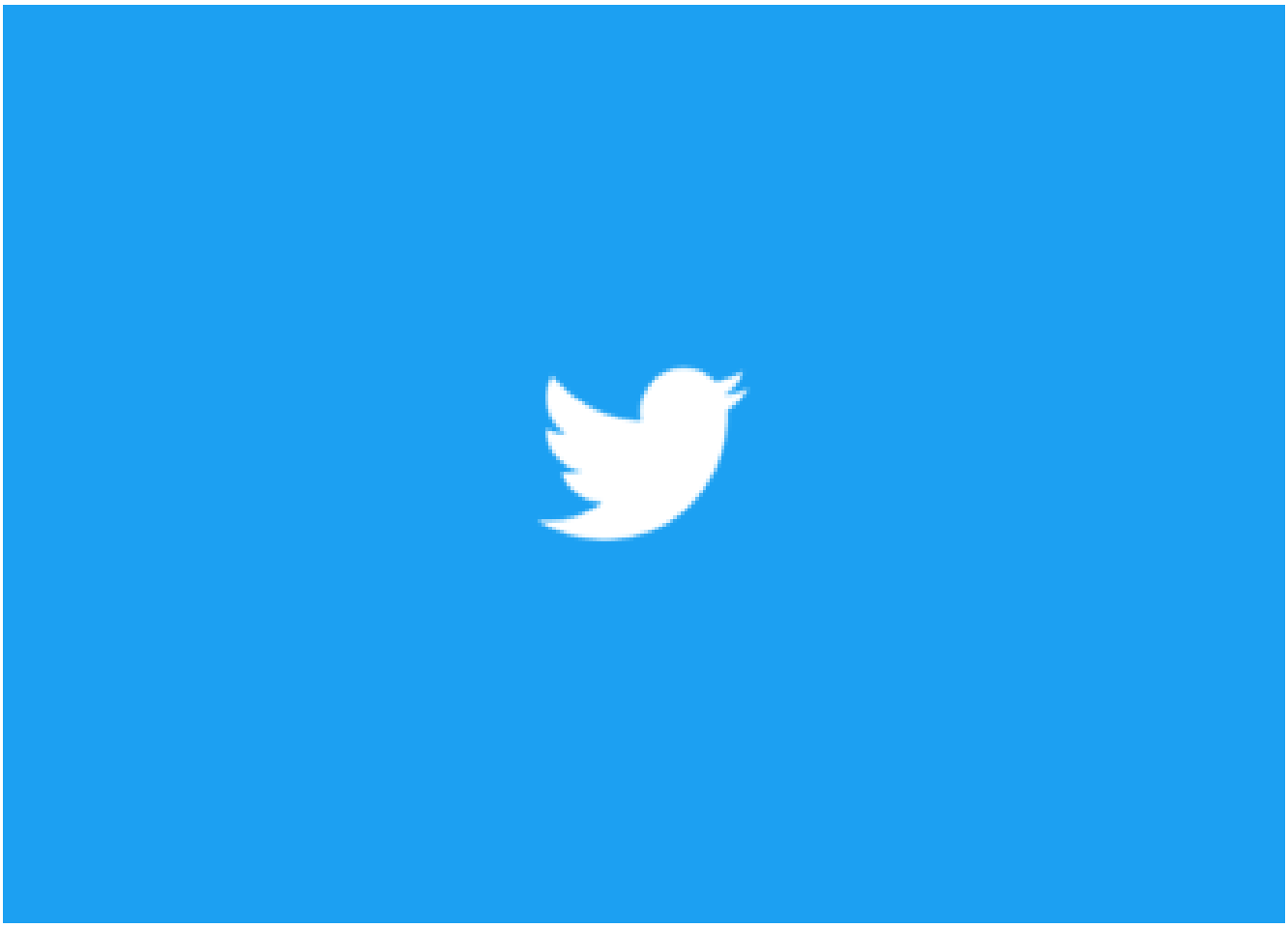
想要在Webflow網頁裡播放音樂嗎？Plyr.io網站嵌入式音樂播放器首選｜Webflow完整教學

2020/05/28 196



用Rezi快速製作一頁式履歷網站，幫你從JD篩選重點關鍵字，寫進ATS Resume中！

2020/06/17 238



如何用 Twitter 搜尋18禁成人內容？推特搜尋功能教學

0 SHARES

01

02 SWAG.live 是什麼網站？商業模式及競品分析，AV素人寫真、付費色情影音市場簡介
0 SHARES

03 SWAG 廠商模式A片看到飽，Logo 按七下長片免費看（官方已取消）
0 SHARES

04 偷看限動神器Saveig.org，偷窺別人IG不留痕跡，渣男壞閨蜜剋星
0 SHARES

05 健身網紅咻咻Ashlee與男友Tao分手
0 SHARES

06 PTT帳號肉搜教學，用專業搜尋工具人肉搜索鄉民的真面目
0 SHARES

07 Dcard 查詢被刪掉的文章和照片，用深卡和 PTT Brain 搜尋原文備份
0 SHARES

關於我

抖內支持
LinkedIn 履歷
數位行銷

PTT/Dcard
線上工具
工作術
Webflow
WordPress
Google AD
Google Search Console
SEO
廣告分析

品牌故事
飲食

外在

科技

交通

創意

日記

路人趣味

迷幻文學

普通文學

有事燒紙：puretruthson@gmail.com

版權是我的，不要幹走